In	de	X (of	CI	aiı	ms	;

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/537,304

OKUDA ET AL.

Examiner

Art Unit

Donghai D. Nguyen

3729

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla					Date	•				
Final	Original	7/19/07								
	1 2 3 4 5									
	3								Н	
	1									
	5									
<u> </u>	6	Щ			_		_		_	\dashv
	6 ~ w o								_	_
	9									
	10							_		
<u> </u>	12	_							<u> </u>	
	13									
	14	-		<u> </u>		-				_
\vdash	16	\vdash	_	\vdash		-		-	-	Н
	17									
ļ	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29			 	<u> </u>		_		_	
	20			H					┝	
	21	Ш								
	32		_		_	L	L	_		
	24	-		-	-	-			-	_
	(25)	Z								
<u> </u>	26	zz		_	_	-	<u> </u>	_		
	28	Z		\vdash		\vdash			<u> </u>	
	29	zz								
├—	30	N N		-	<u> </u>	<u> </u>	_	_		ļ
-	31 32	N		┢	┢	┢─	┝	┢	\vdash	H
	33 34 (35)	N								
	(35)	N V		\vdash	_	├	├	\vdash	<u> </u>	-
	36									
	37	V				$ldsymbol{\square}$	_			
	38 39	1	\vdash	1	-		-	├	┢	\vdash
	40	1								
	41 42	1	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
	43	N	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		-	-
	44	N								
<u> </u>	45 46	N	-		\vdash	\vdash	H	-	 	-
\vdash	47	N	-	├	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	H
	48	匚	7		匚					
<u> </u>	49	-	<u> </u>	├	-	\vdash	_	H		⊢
Щ	50	L	L	Ц.	L	<u> </u>	Ц.	L	L	L

Cla	aim	Date										
1	_			. 1								
Final	Original											
	51			\dashv				-	-			
	52	_		_								
	53		_		_	-						
	54	-	\vdash	Н	-	\dashv	-		-			
	54	<u> </u>	\vdash	Н	_				_	_		
<u> </u>	55	<u> </u>	 	\dashv		_	_	-	Н	_		
<u> </u>	56	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_			_	Ш	_		
	57	<u> </u>	_					_				
	58		_									
<u> </u>	59	L	_									
L	60	ᆫ	_	Щ								
	61	L	L									
	62											
	63											
	64											
	65											
	66											
	67											
	68											
	69											
	70		_									
	71											
	72											
	73	Г										
	74	Г										
	75	Π										
	76											
	77											
	78											
	79											
	80			Г						\Box		
	81	T	-							_		
	82	\vdash	Т				$\overline{}$					
	83		Г				\Box					
	84	T							Г			
	85								T			
	86	Γ	T						Γ			
	87		T									
	88											
	89		Π	П		Г			Г			
	90											
	91		T									
	92	L				L				L		
	93											
	94		Π		Г				Γ			
	95				\Box				Г	Г		
	96	Π	П		Г	Π	Г	Г	Г	Г		
	97	Π		Г	T	Ι	Г		T -	T		
	98	T				Г				Ī		
	90	1	T	\Box					т			

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147												
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	ā	ina									l	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147	ij	ij										
103	_	0										
103		101			-	\vdash	\vdash	\vdash	Н	H	\dashv	
103		102	\dashv	_			-	-	=		\dashv	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 144 145 146 147		102		_		_	\vdash	\vdash	_	_	\dashv	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 144 145 146 147		103	Н	_				Н				
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 146 147 144 145 146 147 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 144 145 146 147 147 144 145 146 147		104		-		-						
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		105	\dashv		_	L	H			Ш	Щ	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		106	\Box		_	L	_				Щ	
109		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108		_			_					
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		109					_					
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		111										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 147		112										
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		113										
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		114				Г				П	\Box	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	-	115	П			Г	Г			П	Н	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116	М		l	 	 		Т	\vdash	\dashv	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117	Н	_	<u> </u>	_	 				\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146	-	118	Н			\vdash	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110			 		 	┝	H	-	Н	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120	-			├	├—	-			-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		120	Н	_	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash		\vdash	-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		121	Щ		_	-	⊢	Ш	-		-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		122			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Н	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		123				_		<u> </u>				
126		124				<u></u>						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		125			<u> </u>			L				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		126										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		127										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		129							Т			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147		130			Г				П			
133		131		_	\vdash	Т	\vdash	\vdash	\vdash			
133		132	\vdash		\vdash		Т	Т	\vdash		Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	Ι.		1		Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		13/	 	-	\vdash		\vdash	\vdash	 	\vdash	Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	-			 -	-	-	 	\vdash	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		133	\vdash	-	⊢	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	1	 	\vdash	-	$\vdash\vdash$	
140 141 142 143 144 145 146 147		137	-	—	\vdash	⊢	₩	\vdash	\vdash	\vdash	H	
140 141 142 143 144 145 146 147		138	⊢	<u> </u>	├—	⊢	 	 —	\vdash	⊢	Н	
142 143 144 145 146 147		139	<u> </u>	L		┞	L-	Ь_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
142 143 144 145 146 147		140	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
143		141	L	L	<u> </u>	L_	L	L	<u> </u>	ļ	L	
144		142	Ш	<u> </u>	_	$oxed{igspace}$		_	<u> </u>	_	Ш	
145 146 147			<u>_</u>	匚	L	L	L		L			
146			L	L		Ĺ	L	L	L	Ĺ		
146		145										
147		146		Г			Г					
		147	Г		Г	T	Г		Γ	Г	П	
		148				<u> </u>	\vdash	†	1	<u> </u>		
149			Т	\vdash	Н	\vdash	\vdash	-	Н	Т	Н	
150			 -	├	├	\vdash	╁	╁	\vdash	┢	\vdash	
		1 100	Щ	Щ	ш	Щ	<u> </u>	Ь	ш			